

University of Groningen

DTFE

Schaap, Willem Egbert

IMPORTANT NOTE: You are advised to consult the publisher's version (publisher's PDF) if you wish to cite from it. Please check the document version below.

Document Version

Publisher's PDF, also known as Version of record

Publication date:

2007

[Link to publication in University of Groningen/UMCG research database](#)

Citation for published version (APA):

Schaap, W. E. (2007). *DTFE: the Delaunay Tessellation Field Estimator*. [Thesis fully internal (DIV), University of Groningen]. [s.n.].

Copyright

Other than for strictly personal use, it is not permitted to download or to forward/distribute the text or part of it without the consent of the author(s) and/or copyright holder(s), unless the work is under an open content license (like Creative Commons).

The publication may also be distributed here under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license. More information can be found on the University of Groningen website: <https://www.rug.nl/library/open-access/self-archiving-pure/taverne-amendment>.

Take-down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

Downloaded from the University of Groningen/UMCG research database (Pure): <http://www.rug.nl/research/portal>. For technical reasons the number of authors shown on this cover page is limited to 10 maximum.

Dankwoord

Allereerst wil ik mijn begeleider en promotor Rien van de Weijgaert bedanken. Beste Rien, ik bewonder je enthousiasme voor de wetenschap in het algemeen en de sterrenkunde in het bijzonder. Ik dank je voor je steun en geduld gedurende de afgelopen jaren. Hoewel je oorspronkelijk een heel ander onderzoek in gedachten had, ben ik je dankbaar dat je me de vrijheid hebt gegeven om een eigen weg in te slaan. Het resultaat daarvan ligt nu voor je en ik hoop dat je er net zo trots op bent als ik.

Met Inti Pelupessy heb ik samengewerkt aan Hoofdstuk 5. Inti, bedankt voor de plezierige samenwerking! With Emilio Romano-Díaz I have worked on Chapter 6. My dear compadre, this is only a minor part of our collaboration and the friendship we have experienced. Mucho gracias! Joop Schaye ben ik dankbaar voor zijn vriendschap en gastvrijheid tijdens werkbezoeken aan Cambridge en Princeton.

Tjeerd van Albada wil ik bedanken voor zijn bereidheid om als promotor te fungeren. De leden van de beoordelingscommissie ben ik erkentelijk voor het lezen van dit proefschrift.

Alle bewoners van het Kapteyn Instituut wil ik danken voor de goede sfeer en de geboden hulp. Mijn kamergenoten, Richard, Emilio, Katarina en Chris, wil ik in het bijzonder bedanken. Veel dank ben ik ook verschuldigd aan de computergroep en het secretariaat.

Enkele van de in dit proefschrift gebruikte simulaties zijn uitgevoerd door het Virgo Supercomputing Consortium waarbij gebruik is gemaakt van computers van het Computing Centre van de Max-Planck Society in Garching en van het Edinburgh Parallel Computing Centre. Deze data zijn publiek toegankelijk op <http://www.mpa-garching.mpg.de>. Ik ben het 2dFGRS team erkentelijk voor het publiek toegankelijk maken van deze survey. Peder Norberg en Shaun Cole dank ik voor hun 2dFGRS mask software.

Ik wil NWO, het Kapteyn Instituut, het LKBF, de NAVO en het MPA danken voor hun financiële steun waardoor ik zomerscholen en conferenties heb kunnen bezoeken in Dwingeloo, Cambridge, Hengelhof, Victoria, Marseille, State College, Leiden en Lunteren, alsmede werkbezoeken heb kunnen afleggen aan het MPA te Garching en het IAS te Princeton. Tevens dank ik de Rijksuniversiteit Groningen, het Kapteyn Instituut en het LKBF voor de financiële ondersteuning bij het drukken van dit proefschrift.

Mijn ouders ben ik dankbaar voor de steun die ze me altijd hebben gegeven, en in het bijzonder voor de praktische ondersteuning door geregeld op Tobias te passen.

De meeste dank ben ik natuurlijk verschuldigd aan Paula. Lieve Paula, bedankt dat je er altijd voor mij was, ook als het proefschrift wel erg veel tijd en aandacht in beslag nam! Ruim twee jaar al is Tobias ons gegeven, een ontzettend lieve jongen om voor altijd van te houden en voor te zorgen. Dat we met zijn drieën een gelukkige tijd tegemoet mogen gaan!

*Willem Schaap
Groningen, november 2006*